



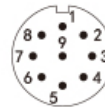
- SL数据连接器系列，
- SL12, SL16, SL20, SL24 四个规格，
- 结构类型：组装直式插头，
- 插针类型：孔型，
- 连接方式：螺纹，
- 芯数：2-35，
- 接线方式：焊接，
- 屏蔽：否，
- 认证：TUV&UL，

机械参数

□□□□□	PBT
□□□□□	□□□□
□□□□□	□□/□□
□□□□□	□□□
□□□□□	□□
□□□□□	≥500□(Cycles)
□□□□□	-25℃ ~ +85℃
□□□□ □	标配 IP65 / 可选 IP67 & IP68
认证标准□	符合TUV和UL认证标准

产品名称	额定电压	额定电流	芯数	产品型号	3D下载	2D下载
SL20四孔法兰孔型插座	500V	20A	2	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	500V	20A	3	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	500V	20A	4	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	250V	10A	5	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	250V	10A	7	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	250V	5A	9	SL20-H-S		↓
SL20四孔法兰孔型插座	250V	5A	12	SL20-H-S		↓

电气参数

芯数 Number of contact	2	3	4	5	7	9	12
公端绝缘体正面图 Male contact face view							
额定电流(A) Rated current	20	20	20	10	10	5	5
工作电压(AC.V) Rated voltage	500	500	500	250	250	250	250
耐压(AC.V) 1 min Test voltage	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500
接触电阻(mΩ) Contact resistance	1	1	1	3	3	5	5
接触件直径(mm) Contact diameter	φ 2. 7x2	φ 2. 7x3	φ 2. 7x4	φ 1. 8x5	φ 1. 8x7	φ 1. 0x9	φ 1. 0x12
导体规格(mm ² /AWG) Wire size	4. 0/12	4. 0/12	4. 0/12	1. 5/16	1. 5/16	0. 5/20	0. 5/20
适用线径(mm) Cable O.D range	φ 9 ~ φ 12	φ 9 ~ φ 12	φ 9 ~ φ 12	φ 9 ~ φ 12	φ 9 ~ φ 12	φ 5. 0 ~ φ 6. 5	φ 5. 0 ~ φ 6. 5
机械寿命 Mechanical life	≥500 次(times)						
接线方式 Assembly style	焊接(Soldering)						
防护等级 Protection level	标配 IP65 / 可选 IP67 & IP68 (Standard is IP65, IP67 & IP68 Option Avaliable)						
工作温度 Temperature rating	-25℃ ~ +85℃						
外壳/绝缘部分 Shell & insulated parts	PBT						
金属部分 Hardware metal	锌合金(Zinc Alloy)						
接触铜针 Contact size	铜合金(Brass with gold-plated)						
防水材料 Sealing	硅胶/橡胶(Silicone/rubber)						
认证标准 Approval standards	符合TUV和UL认证标准						